

**Zestawy wiertel krętych HSS/E nr 114405, w kasecie., bez powłoki, Typ: 1-10****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	115305 1-10
GTIN	4045197542601
Klasa artykułu	12B

**Opis****Wykonanie:**

Zestawione z wiertel krętych DIN 338.

**Szlifowane kształtowo:** wysoka dokładność ruchu obrotowego i podziałki, precyzyjne zaszlifowanie ostrza. Wiertła do prac produkcyjnych.

Końcówka o kształcie C od wielk. 2 mm

**Opis techniczny**

zakres wiertel	1 - 10 mm
stopniowanie średnic wiertel co	0,5 mm
liczba wiertel	19
chwyt	Trzpień walcowy
Liczba ostrzy Z	2
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza	HSS E
norma	DIN 338

typ	N
Tolerancja $\varnothing$ nominalnej	h8
kąt wierzchołkowy	135 stopni
chłodzenie wewnętrzne	nie
w kasecie,	tak
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte

### Dane użytkownika

	przydatność	$V_c$	kod ISO
Stal < 500 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	35 m/min	P
Stal < 750 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	28 m/min	P
Stal < 900 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	22 m/min	P
Stal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	8 m/min	P
Stal < 1400 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	6 m/min	P
Stal INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się warunkowo	8 m/min	M
uniw.	nadaje się warunkowo		
olej	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		

### Akcesoria

Wiertła kręte z HSS/EN $\varnothing$ DC h8 9 mm	114405 9
Wiertła kręte z HSS/EN $\varnothing$ DC h8 2,5 mm	114405 2,5
Wiertła kręte z HSS/EN $\varnothing$ DC h8 6 mm	114405 6
Wiertła kręte z HSS/EN $\varnothing$ DC h8 6,5 mm	114405 6,5
Wiertła kręte z HSS/EN $\varnothing$ DC h8 1 mm	114405 1
Wiertła kręte z HSS/EN $\varnothing$ DC h8 4,5 mm	114405 4,5
Wiertła kręte z HSS/EN $\varnothing$ DC h8 8 mm	114405 8

Wiertła kręte z HSS/EN Ø DC h8 7,5 mm	114405 7,5
Wiertła kręte z HSS/EN Ø DC h8 9,5 mm	114405 9,5
Wiertła kręte z HSS/EN Ø DC h8 8,5 mm	114405 8,5
Wiertła kręte z HSS/EN Ø DC h8 3 mm	114405 3
Wiertła kręte z HSS/EN Ø DC h8 3,5 mm	114405 3,5
Wiertła kręte z HSS/EN Ø DC h8 7 mm	114405 7
Wiertła kręte z HSS/EN Ø DC h8 4 mm	114405 4
Wiertła kręte z HSS/EN Ø DC h8 2 mm	114405 2
Wiertła kręte z HSS/EN Ø DC h8 5,5 mm	114405 5,5
Wiertła kręte z HSS/EN Ø DC h8 1,5 mm	114405 1,5
Wiertła kręte z HSS/EN Ø DC h8 5 mm	114405 5
Wiertła kręte z HSS/EN Ø DC h8 10 mm	114405 10
Kasety do wiertel krętych, zgodnych z DIN 338, puste Typ 1-10	115475 1-10